

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Produit: Robco 7171-R, 7320-Grey, 7320-R Tissu

Date de préparation: 26 mai 2017

Section 1 - Identification du produit

Nom du produit / Identifiant: : Robco 7171-R, 7320-Grey, 7320-R Tissu

Autre nom / Synonyme:

Société: Robco Inc.

Adresse: 7200 St.Patrick, LaSalle QC Canada H8N 2W7

Téléphone: 514-367-2252

Courriel: info@robco.com

Site Web: www.robco.com

Section 2 - Identification des dangers

Classification SGH

Irritation de la peau: catégorie 2

Irritation de l'oeil: catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH

pictogrammes de danger:



Mot de signal: Attention

Déclarations de danger:

Provoque une irritation de la peau. Provoque une irritation des yeux.

Conseils de prudence:

La prévention:

Laver soigneusement la peau après la manipulation.

Porter protection des yeux / du visage.

Porter des gants de protection.

Réponse:

LA PEAU: Laver abondamment avec de l'eau et du savon.

LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact, le cas échéant et facile à faire. Continuer à rincer.

En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin / attention.

En cas d'irritation oculaire persiste: consulter un médecin / attention.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

Autres dangers

Tel que fabriqué, le tissu de fibre de verre est non respirable.

Peut causer démangeaisons temporaires la peau et des muqueuses dues à l'effet de l'abrasion mécanique des fibres. Dans des conditions normales d'utilisation, ce produit peut libérer de la poussière et les fibres non respirables.

Ce produit peut libérer de très petite quantité de particules inhalables dans des conditions extrêmes de processus.

Section 3 - Composition / informations sur les composants

Substance / mélange: Mélange / article fabriqué

Composants dangereux:

Nom chimique	N ° CAS.	Classification	Concentration (%)
FIBRE DE VERRE	65997-17-3	Skin Irrit. 2; H315 Irrit Eye. 2A; H319	72.00
COLLOIDAL SILICA	112926-00-8	Pas une substance ou un mélange dangereux.	28.00

Section 4 - Premiers secours**Conseils généraux:**

Aucun danger nécessitant des premiers spéciaux d'aide.

En cas d'inhalation:

En cas d'inhalation, transporter la personne à l'air frais.

Si la personne est inconsciente en position de rétablissement et consulter un médecin.

Si les symptômes persistent, appelez un médecin.

En cas de contact avec la peau:

Les premiers secours ne sont pas normalement requis. Cependant, il est recommandé de nettoyer les zones exposées par lavage avec du savon et de l'eau.

En cas de contact avec les yeux :

Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau.

Ne pas frotter ou gratter les yeux.

Retirer les lentilles de contact.

Protéger les yeux sains et saufs.

En cas d'ingestion:

Ne pas donner de lait ou de boissons alcoolisées.

Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.

Si les symptômes persistent, appelez un médecin.

La plupart des symptômes et effets, aigus et différés:

Aucun symptôme connu ou attendu.

Provoque une irritation de la peau.

Provoque une irritation des yeux.

Notes au médecin:

Aucun danger nécessitant des premiers soins spéciaux

Traiter de façon symptomatique.



Engineered Solutions since 1911

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 5 - Mesures de lutte contre les incendies

Moyens d'extinction appropriés:

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et l'environnement.
Jet d'eau / mousse / CO2 ou produit chimique sec.

Dangers spécifiques pendant la lutte contre les incendies:

Ne pas laisser le ruissellement de lutte contre l'incendie dans les égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion dangereux:

Dans un incendie soutenu, le dimensionnement et les liants peuvent se décomposer, libérant des produits de combustion, y compris le dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, divers hydrocarbures et de l'eau. Hydrogène

Méthodes d'extinction spécifiques:

Le produit est compatible avec les agents standards de lutte contre le feu.

Informations complémentaires:

Procédure standard pour feux chimiques.

Équipement de protection spécial pour les pompiers :

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome.

Section 6 - Mesures en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Éviter la formation de poussière.

Évitez de respirer les poussières.

Éviter tout contact avec les yeux et la peau.

Les personnes qui ne portent pas l'équipement de protection devraient être exclues de la zone de déversement jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé.

Précautions environnementales:

Eviter une fuite ou un déversement, si sans danger.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Ramasser et évacuer sans créer de poussière.

Gardez à récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

Utiliser un aspirateur industriel avec un filtre à haute efficacité pour nettoyer la poussière et la contamination de la fibre.

Autre information:

Se conformer à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

Section 7 - Manipulation et stockage

Conseils pour une manipulation en toute sécurité:

Éviter la formation de poussière. Pour une protection personnelle voir la section 8.

Conditions de stockage:

Installations électriques / matériaux doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.

Matières à éviter:

Aucun matériel à mentionner en particulier.

Pas de décomposition si entreposé et utilisé selon les instructions.

Section 8 - Contrôle de l'exposition / protection individuelle**Composants avec des paramètres de contrôle en milieu de travail**

Composants	N ° CAS.	Type de valeur (formulaire d'exposition)	Paramètres de contrôle / concentration admissible	Base
FIBRE DE VERRE	65997-17-3	REL	5 mg / m3 fibres, poussières totales	NIOSH / GUIDE
		REL	5 mg / m3 Fibres, au total	NIOSH / GUIDE
		TWA	5 mg / m3 fraction inhalable.	ACGIH
		TWA	1 fibre / cm3 Fibre.	ACGIH
COLLOIDAL SILICA	112926-00-8	REL	6 mg / m3	NIOSH / GUIDE
		TWA	0,8 mg / m3	Z3
		TWA	6 mg / m3	TN OEL
		TWA	20 millions de particules par cubique pied de l'air	Z3
		TWA	0,8 mg / m3	Z3

Mesures d'ordre technique:

Prévoir une ventilation adéquate aux endroits où la poussière est formé.

Une ventilation générale devrait être suffisante pour des conditions normales d'utilisation.

Toutefois, si les conditions de fonctionnement inhabituelles existent, fournir mécanique suffisante (générale et / ou locale

échappement) ventilation pour maintenir l'exposition inférieure à la limite réglementaire et recommandée.

Personnel équipement protecteur**Protection respiratoire:**

Aucun équipement de protection respiratoire individuel normalement requis.
Si la limite d'exposition sont dépassées ou d'irritation, doit porter une protection respiratoire certifiée.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux (ou des lunettes)

Protection de la peau et du corps:

Porter selon le cas:

- Gants de protection
- Chaussures de sécurité
- chemise à manches longues et un pantalon long

Mesures d'hygiène

Évitez de respirer les poussières.
Gardez les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

État physique	: tissu solide
Odeur	: Inodore
Seuil de l'odeur	: Pas de données disponibles
pH	: N'est pas applicable
Point de fusion / point de congélation	: Pas de données disponibles
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	: N'est pas applicable
point de rupture	: N'est pas applicable
Taux d'évaporation	: Pas de données disponibles
Inflammabilité (solide, gaz)	: non inflammable
Limite supérieure d'explosion	: non explosif
Limite inférieure d'explosivité	: non explosif
pression de vapeur	: N'est pas applicable
Densité relative	: Pas de données disponibles
Densité	: 0,1 g / cm ³
Solubilité (s)	
solubilité dans l'eau	: Insoluble
Solubilité dans d'autres solvants	: Pas de données disponibles
Coefficient de partage n-octanol / eau	: Pas de données disponibles
Décomposition thermique	: Pas de données disponibles
Viscosité	
Viscosité dynamique	: Pas de données disponibles

Viscosité cinématique	: Pas de données disponibles
propriétés oxydantes	: Pas un oxydant

Section 10 - Stabilité et réactivité**Réactivité:**

Pas de décomposition si entreposé et utilisé selon les instructions.

Stabilité chimique:

Stable dans les conditions recommandées de stockage

Possibilité de réactions dangereuses:

Produit ne subira pas de polymérisation dangereuse

Conditions à éviter:

Chaleur excessive

Tenir à l'écart de la chaleur, des flammes, des étincelles et d'autres sources d'inflammation.

Matières incompatibles:

Fluor d'hydrogène

acides forts

alcalis forts

Produits de décomposition dangereux:

Aucun produit de décomposition dangereux connus.

Section 11 - Informations toxicologiques**Informations sur les voies d'exposition probables:**

Inhalation / Contact avec la peau / Contact avec les yeux / Ingestion

Toxicité aiguë

Non classé en fonction des informations disponibles.

COLLOIDAL SILICA:

Toxicité aiguë par voie orale : LD 50 (rat):> 10 000 mg / kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : LD 50 (lapin):> 5000 mg / kg

corrosion / irritation cutanée

Provoque une irritation de la peau.

Résultat: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

FIBRE DE VERRE:

Résultat: Irritant pour la peau



Engineered Solutions since 1911

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

COLLOIDAL SILICA:

Résultat: Modérément irritant pour la peau

Lésions oculaires graves / irritation des yeux

Provoque une irritation des yeux.

Remarques: Peu susceptible de causer une irritation des yeux ou des blessures. Les poussières de produit peut être irritant pour les yeux, la peau et les voies respiratoires.

FIBRE DE VERRE:

Résultat: Irritant pour les yeux

COLLOIDAL SILICA:

Résultat: Modérément irritant pour les yeux

Sensibilisation respiratoire ou de la peau

Sensibilisation cutanée:

Non classé en fonction des informations disponibles.

Sensibilisation respiratoire:

Non classé en fonction des informations disponibles.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Non classé en fonction des informations disponibles.

Carcinogénicité

Non classé en fonction des informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Non classé en fonction des informations disponibles.

STOT - exposition unique

Non classé en fonction des informations disponibles.

STOT - exposition répétée

Non classé en fonction des informations disponibles.

toxicité par aspiration

Non classé en fonction des informations disponibles.

Pour plus d'informations

Remarques: Aucune donnée disponible

cancérogénicité:

CIRC

Groupe 2B: Peut-être cancérogène pour l'homme

FIBERGLASS 65997-17-3

OSHA

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou

égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ou cancérigène possible par OSHA.

NTP

Présomptions raisonnables cancérogène pour l'homme
FIBERGLASS 65997-17-3

Section 12 - Informations écologiques

Évaluation des écotoxicologie

Toxicité aquatique aiguë

Non classé en fonction des informations disponibles.

Toxicité chronique

Non classé en fonction des informations disponibles.

COLLOIDAL SILICA:

Toxicité pour le poisson:

CSEO (poissons): 10 000 mg / l

Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques:

CE 50 (puces d'eau (daphnies magna)): > 10 000 mg / l

Durée d'exposition: 24 h

Toxicité pour les algues:

CSEO (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 10,000mg / l

Durée d'exposition: 72 h

Persistance et dégradabilité

Pas de données disponibles

Potentiel bioaccumulatif

Pas de données disponibles

Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles

D'autres effets indésirables

Pas de données disponibles

Section 13 - Considérations relatives à l'élimination

Conseils généraux:

Éliminer conformément à tous les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

Emballages contaminés:

Ne pas réutiliser le contenant. L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.

Section 14 - Informations relatives au transport

Aucun danger. Consultez les documents d'expédition pour les descriptions qui sont propres à l'expédition.



Engineered Solutions since 1911

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 15 - Informations réglementaires

SARA 311/312 Dangers:

Risque aigu pour la santé

SARA 313 Composant (s) SARA 313:

Ce produit ne contient pas de composants chimiques avec des numéros connus CAS qui dépassent le seuil (de minimis) niveaux de rapports établis par SARA Titre III, Section 313.

Proposition 65 de Californie.

Ce produit ne contient pas de produits chimiques, dont l'Etat de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres dommages.

Les composants de ce produit sont dans les inventaires suivants:

TSCA : Dans l'inventaire TSCA

DSL : Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne DSL

AUSTR: Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire

ENCS : Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire

KECL : Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire

PHIL : Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire

IECSC : Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire

Les stocks

AICS (Australie), DSL (Canada), IECSC (Chine), REACH (Union européenne), ENCS (Japon), ISHL (Japon), KECI (Corée), NZIoC (Nouvelle-Zélande), PICCS (Philippines), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

Section 16 - Autres informations

Texte intégral des phrases H mentionnées à l'article 3.

H315 Provoque une irritation de la peau.

H319 Provoque une irritation des yeux.

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être, mais pas nécessairement, sont utilisés dans la présente fiche de données de sécurité:

ACGIH	Conférence américaine des hygiénistes industriels
IRE	Indice d'exposition biologique
CAS	Chemical Abstracts Service (division de l'American Chemical Society).
CMR	Carcinogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction
FG	qualité alimentaire
SGH	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
H-déclaration	Déclaration de danger
IATA	Association internationale du transport aérien.
IATA-DGR	Les marchandises dangereuses Règlement par l' « Association internationale du transport aérien » (IATA).
OACI	Organisation internationale de l'aviation civile

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ICAO-TI (OACI)	Instructions techniques de l' « Organisation internationale de l'aviation civile »
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
ISO	Organisation internationale de normalisation
logPow	coefficient de partage octanol-eau
LCxx	Concentration létale pour xx pour cent de la population testée
LDxx	Dose létale pour xx pour cent de la population testée.
ICxx	Concentration inhibitrices pour xx d'une substance
ECxx	Concentration effective de xx
NOS	Sauf indication contraire
OCDE	Organisation pour la coopération et le développement économique
OEL	Limite d'exposition professionnelle
P-Déclaration	Déclaration de précaution
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PPE	Équipement de protection individuelle
VLE	limite d'exposition à court terme
STOT	Toxicité pour certains organes cibles
TLV	Valeur limite
TWA	Pondérée dans le temps
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
WEL	Niveau d'exposition en milieu de travail
CERCLA	Comprehensive Environmental Response, Compensation et Loi sur la responsabilité
POINT	Ministère des Transports
FIFRA	Federal Insecticide
CCRMD	Informations relatifs aux matières dangereuses
SIMD	Système d'identification des matières dangereuses
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Institut national pour la sécurité et la santé
ARLA	Santé Canada Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire
TKP	Droit de savoir
SIMDUT	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées

Avertissement :

Les informations fournies dans la présente fiche de données de sécurité est correcte au meilleur de nos connaissances, l'information et la croyance à la date de sa publication. Les informations ne sont données qu'à titre indicatif pour la manipulation, l'utilisation, le stockage, le transport et la libération et n'est pas considérée comme une spécification de garantie ou de qualité. La responsabilité de la conformité aux lois et règlements en vigueur est le récepteur du produit.